

カクマサ KAKUMASA

F☆☆☆☆

環境対応型塗料・1液湿乾型ポリウレタン樹脂塗料

NTXウルトラック 895

シリーズ

■ NTXウルトラック895

■ NTXウルトラックサンディング#700

推奨着色剤

■ W-STAIN(Wステイン)

(水性顔料系 木地着色剤)



大阪塗料工業株式会社
OSAKA TORIYO KOGYO CO., LTD.

F☆☆☆☆

環境対応型塗料・1液湿乾型ポリウレタン樹脂塗料

NTXウルトラック895シリーズ

湿気硬化型ポリウレタン樹脂塗料「NTXウルトラック895」は1液型のウレタンクリアーです。非常に取り扱いが便利で、物性的にも2液型ウレタンに匹敵するすばらしい塗膜性能を持ち、特に建築木工等の木部用クリアーとしては最高級の塗料です。

特長

【NTXウルトラック895】

- トルエン、キシレン、ホルムアルデヒド、重金属など屋内環境物質、環境ホルモン対象物質を一切含まない環境対応型塗料です。
- 食品安全衛生法第20号に適合(乾燥後の塗膜)していますので食品容器用に使用しても安全です。
- 比較的速乾であり、光沢が大変良いです。
- 耐水性、耐摩耗性に優れています。

【NTXウルトラックサンディング#700】

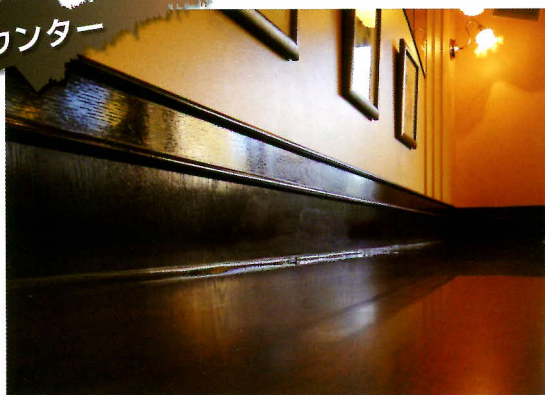
- 肉持ち感がよく研磨性に優れています。
- 上塗り塗料との適合性が大変良いです。



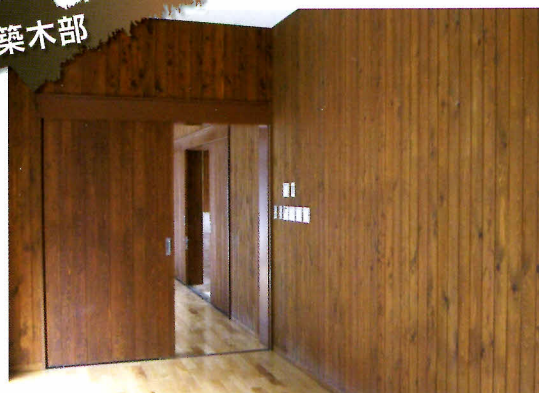
用途

- 木工家具、木工製品
- 建築木部(窓枠、床、柱等)
- 木製食器類(茶碗、杓子、おしぼり置き等)
- 体育館床、店舗床
- カウンター、テーブル

カウンター



建築木部



体育館床



店舗床



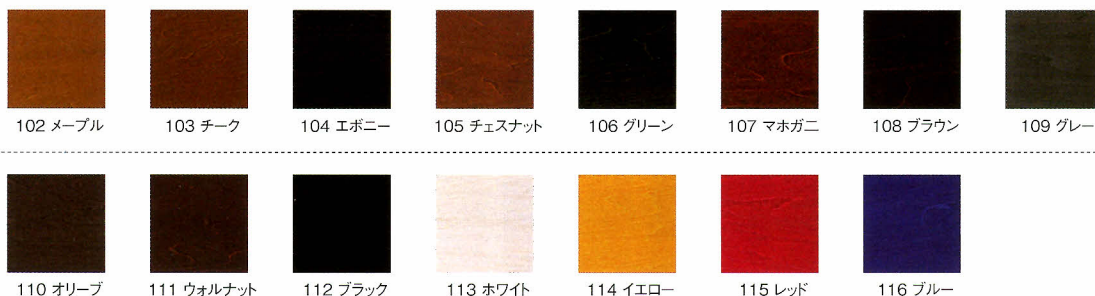
各塗料スペック

工程	製品	艶・色数	容量	うすめ液
上塗り	NTXウルトラック895(艶有り)	艶有り	1L・4Kg・16Kg	NTXウレタンシンナー#100 (推奨) NTXウレタンシンナー
	NTXウルトラック895(各艶消)	5分消 7分消 全艶消	4kg・16kg	
中塗り	NTXウルトラックサンディング#700		4kg・16kg	

■推奨着色剤

工程	製品	艶・色数	容量	うすめ液
着色剤	Wステイン(水性顔料系 木地着色剤)	15色	0.9L・3.5L・16L	水

Wステイン カラーバリエーション(全15色)



特長(詳細)

1. ウレタンクリヤーとしては速乾タイプです。指触乾燥20～30分、硬化乾燥3時間(23℃湿度75%)
2. 光沢、肉持ち性に優れています。
3. 2液型ウレタン、ラッカー、アルキッドワニス等に比べ黄変が非常に少ないタイプです。(無黄変ではありません。)
4. 木部用塗料として非常に重要だといわれている耐水性に優れています。
5. 食品容器に使用しても安全です。乾燥後の塗膜は、食品安全衛生法第20号規格に適合しています。また、ホルムアルデヒド、重金属も含有していません。

- 使用方法**
- 刷毛塗りの場合:希釈なしでも塗装できますが、薄める場合はNTXウレタンシンナー#100をご使用ください。絶対にラッカーシンナーでは希釈しないでください。艶ムラになる場合がありますので、吹き付け塗装をお薦めします。
 - 吹き付け塗装の場合:NTXウレタンシンナー#100で40～50%希釈してください。

- 注意事項**
- 「NTXウルトラック895」は湿気硬化型であり、空気中の湿気と反応して硬化しますので開缶後はなるべく早く使用してください。なお、使用中の缶には必ず栓で密閉し、一旦缶から出した塗料を再度元の缶に戻すと残りの塗料も固まってしまうので、ご注意ください。
 - 高温時の厚塗りはさけてください。たまり部分に発泡することがあります。この場合は、ウルトラックリターダーを使用してください。
 - 極端な厚塗りは、発泡の原因となることがありますのでお薦めできません。
 - 塗装中、乾燥中ともに換気をよくしてください。
*詳しくは、MSDS(製品安全データシート)をご覧ください。

塗装標準

製品名		NTXウルトラック895 (艶有り、5分消、7分消、全艶消)	NTXウルトラックサンディング #700
使用シンナー		NTXウレタンシンナー#100(推奨) NTXウレタンシンナー	NTXウレタンシンナー#100(推奨) NTXウレタンシンナー
標準希釈割合(%)	スプレー	40~50	20~30
	刷毛	30~40	10~20
標準塗布量(g/m ²)		80~100	80~100
乾燥時間(23℃)	指触	20分	20分
	硬化	3時間	2時間
塗り重ね時間		4時間~5時間	3時間以上
塗料外観		淡黄色透明	乳白色
適合する下塗り塗料		ウレタン塗料	—
適合する上塗り塗料		—	ラッカークリヤー、2液ウレタンク 湿乾型ウレタンクリヤー

塗装仕様

■ 標準

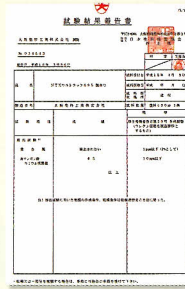
表面仕上 着色 1液ウレタン塗り 塗装品 木部内装、カウンター					表面仕上 1液ウレタン塗り 塗装品 体育館木部床				
工程	塗料その他	配合	乾燥時間 (23℃)	塗布量 (g/m ²)	工程	塗料その他	配合	乾燥時間 (23℃)	塗布量 (g/m ²)
1 素地調整	研磨紙 #180~240				1 素地調整	ポリッシャー研磨 フロア-メッシュペーパー#80~100			
2 着色	Wステイン(各色)	100	4時間	30~50	2 下塗り	NTXウルトラック895 艶有り NTXウレタンシンナー#100	100 30~40	4時間	80~100
3 中塗り	NTXウルトラック サンディング#700 NTXウレタンシンナー#100 (刷毛) (スプレー)	100 10~20 20~30	3時間	80~100	3 研磨	ポリッシャー研磨 フロア-メッシュペーパー#100~120			
4 研磨	研磨紙 #320~400				4 中塗り	NTXウルトラック895 艶有り NTXウレタンシンナー#100	100 30~40	4時間	80~100
5 上塗り	NTXウルトラック895(各艶) NTXウレタンシンナー#100 (刷毛) (スプレー)	100 30~40 40~50	4時間	80~100	5 研磨	ポリッシャー研磨 フロア-メッシュペーパー#100~120			
					6 上塗り	NTXウルトラック895 艶有り NTXウレタンシンナー#100	100 30~40	16時間 以上	80~100

※体育館フロア等の激しい運動をする場所でのご使用は、1~2週間程度の養生期間が必要です。

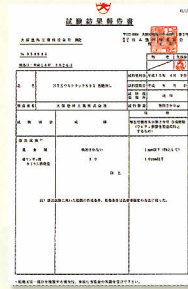
ラック	Wステイン
塗料	水
	—
	0~30
	30~50
	—
	—
	4時間以上
	—
	—
塗料	ウレタン塗料、ラッカー系塗料など

認定書

食品安全衛生法20号適合



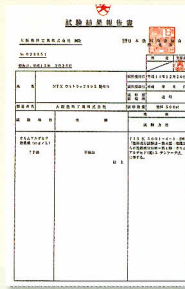
艶有り



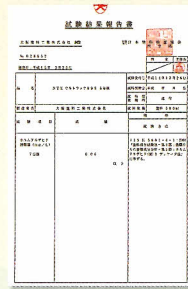
艶消

F☆☆☆☆認定塗料

- NTXウルトラック895(艶有り) 003019
- NTXウルトラック895(各艶消) 003020
- NTXウルトラックサンディング#700 003069
- Wステイン 003006



艶有り



艶消

公共工事

表面仕上		UC 塗り	塗装品	木部内装			
工程	種別		塗料その他	配合	乾燥時間 (23℃)	塗布量 (kg/m ²)	備考
	A種	B種					
1	素地調整	○ ○	研磨紙 P120~220				
2	下塗り	○ ○	NTXウルトラック895 NTXウレタンシンナー#100 (刷毛) (スプレー)	100 30~40 40~50	4時間以上	0.05	F☆☆☆☆
3	研磨紙すり	○	研磨紙 P220~240				
4	中塗り	○	NTXウルトラック895 NTXウレタンシンナー#100 (刷毛) (スプレー)	100 30~40 40~50	4時間以上	0.05	F☆☆☆☆
5	上塗り	○ ○	NTXウルトラック895 NTXウレタンシンナー#100 (刷毛) (スプレー)	100 30~40 40~50	4時間以上	0.05	F☆☆☆☆

※公共建築工事標準仕様書では、上記の通りになっていますが、密着性を高める目的として、A種の場合は工程4と工程5の間にB種の場合は工程2と工程5の間に研磨紙P320~400で研磨するのが望ましい。
※透明塗料塗りは、RB種による。ただし、既存塗膜は全面除去する。



環境対応型塗料基本仕様一覧

分類	自然塗料	酒精ニス	水性塗料											1液ウレタン塗料		2液ウレタン塗料				ラッカー系塗料			着色剤		目止め剤												
			Wステイン	マルチステイン	ウオルタ 艶有り	ウオルタ 各艶消	ウオルタ サンディング	ウオルタ 床用 各艶	水性ユニホニデン	イソミ 各艶	湿気硬化型																										
品名	ユーロオイルクリヤー	ユーロミツロウオイル									ユーロカラー	濃口シキラックニス	改良つめい白シキラックニス	改良乳状白シキラックニス	0.9L 3.5L 16L	0.9L 3.5L 14L	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 3.5kg 14kg	4kg 16kg	1L 4kg 16kg	4kg 16kg	4kg 16kg	サントウウルトラック 8065 艶有り	サントウウルトラック 8065 各艶消	サントウウルトラック #700	木匠ハイクトロック	木匠ウルトラック 各艶	木匠サンディング	木匠ウルトラック 各艶	木匠シーラー	クリヤー	フタツラッカー 各艶消	フタツラッカー 各艶消	サンディング#25
容量	100ml 0.7L 3.5L 14L	100ml 0.7L 3.5L 14L	100ml 0.7L 3.5L 14L	4L 15kg	4L 15kg	4L 15kg	0.9L 3.5L 16L	0.9L 3.5L 14L	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 4kg 16kg	0.9kg 3.5kg 14kg	4kg 16kg	1L 4kg 16kg	4kg 16kg	4kg 16kg	4L 8L 30kg 30kg	4L 8L 32L 30kg	4L 8L 32kg 30kg	4L 8L 30kg 30kg	4L	4L 16L	16L	4L 16L	300ml 4L 16L	0.9kg 3.5kg 14kg	4kg 20kg										
系統	溶剤系	●	●	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	水性系						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																				
用途	屋内用	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	屋外用			●																																	
塗装方法	刷毛	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	スプレー				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
臭気(低臭)	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																					
ホルムアルデヒド 放散等級	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆		
非トルエン・キシレン塗料	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
鉛フリー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
食品衛生法 (塗膜)	20号適合						●	●																													
	257号適合	●	●	●																																	
国土交通省改正建築 基準法適合	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
厚生労働省有害化学 物質ガイドライン適合	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
文部科学省学校環境 衛生基準適合	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
備考			13色				15色	15色	5分消、全艶消	艶有り、5分消	艶有り、5分消、全艶消	13色	艶有り、5分消、全艶消		5分消、7分消、全艶消																						

※薬劑成分を含んでおりますので、頻繁に肌に触れる箇所には使用しないでください。

21世紀の環境技術開発に挑戦する

ISO 9001 審査登録 JCQA-0872



大阪塗料工業株式会社

OSAKA TORYO KOGYO CO., LTD.

本社 〒536-0001 大阪府城東区古市3丁目4番20号

TEL.06(6934)3271 (代表) FAX.06(6934)3250

福井工場 〒913-0038 福井県坂井市三国町米納津テクノポート2-3-4

TEL.0776(81)6101 FAX.0776(81)6106

http://www.osaka-toryo.com/ E-mail: info@osaka-toryo.com

代理店



2015.3.3000